

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES  
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum  
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum  
30. Juni 2005 (30.06.2005)

PCT

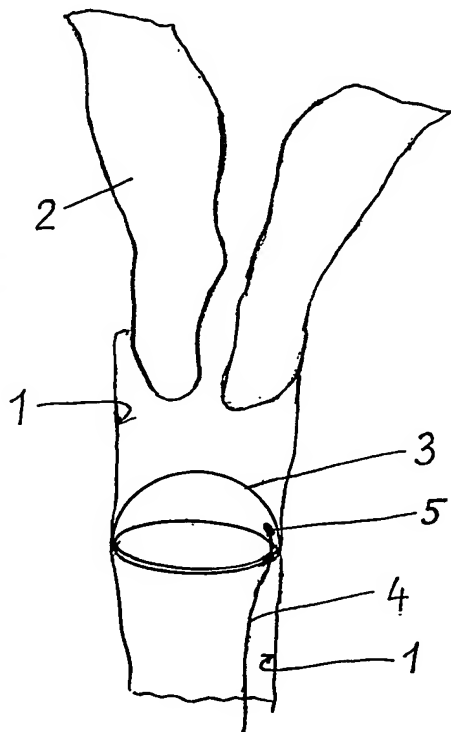
(10) Internationale Veröffentlichungsnummer  
WO 2005/058212 A1

- (51) Internationale Patentklassifikation<sup>7</sup>: A61F 6/08, A61H 19/00
- (21) Internationales Aktenzeichen: PCT/AT2004/000440
- (22) Internationales Anmeldedatum:  
15. Dezember 2004 (15.12.2004)
- (25) Einreichungssprache: Deutsch
- (26) Veröffentlichungssprache: Deutsch
- (30) Angaben zur Priorität:  
2027/2003 17. Dezember 2003 (17.12.2003) AT
- (71) Anmelder und  
(72) Erfinder: SCHMID, Christine [AT/AT]; Liechtenstein-  
strasse 15, A-2130 Mistelbach (AT).
- (74) Anwalt: ITZE, Peter; Wilhelm Casati, Peter Itze, Amer-  
lingstrasse 8, A-1061 Wien (AT).
- (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für  
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,  
AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,  
CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES,  
FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE,  
KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD,  
MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG,  
PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM,  
TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM,  
ZW.
- (84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für  
jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW,  
GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG,  
ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU,  
TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK,  
EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL,  
PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI,  
CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: ARRAY FOR REDUCING OR DESTROYING GERMS IN BODY CAVITIES OF LIVING ORGANISMS

(54) Bezeichnung: ANORDNUNG ZUR KEIMREDUKTION BZW. -ABTÖTUNG IN KÖRPERHÖHLEN VON LEBENDEN ORGANISMEN



(57) Abstract: The invention relates to an array for reducing or destroying germs in body cavities, for example, the vagina (1), wherein said array is formed by shaped body (3) contacting the surrounding tissues or fluids, said shaped body being made of a medically acceptable metal, especially fine silver, and being inserted in the body cavity.

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft eine Anordnung zur Keimreduktion bzw. -abtötung in Körperhöhlen z.B. Vagina (1), wobei sie durch einen in die Körperhöhle eingebrachten, mit dem umliegenden Gewebe oder Flüssigkeit kontaktierenden Formkörper (3) aus medizinischem unbedecklichem Metall, insbesondere Feinsilber, gebildet ist.

WO 2005/058212 A1



**Erklärung gemäß Regel 4.17:**

- *Erfindererklärung (Regel 4.17 Ziffer iv) nur für US*

**Veröffentlicht:**

- *mit internationalem Recherchenbericht*
- *vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche geltenden Frist; Veröffentlichung wird wiederholt, falls Änderungen eintreffen*

*Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.*